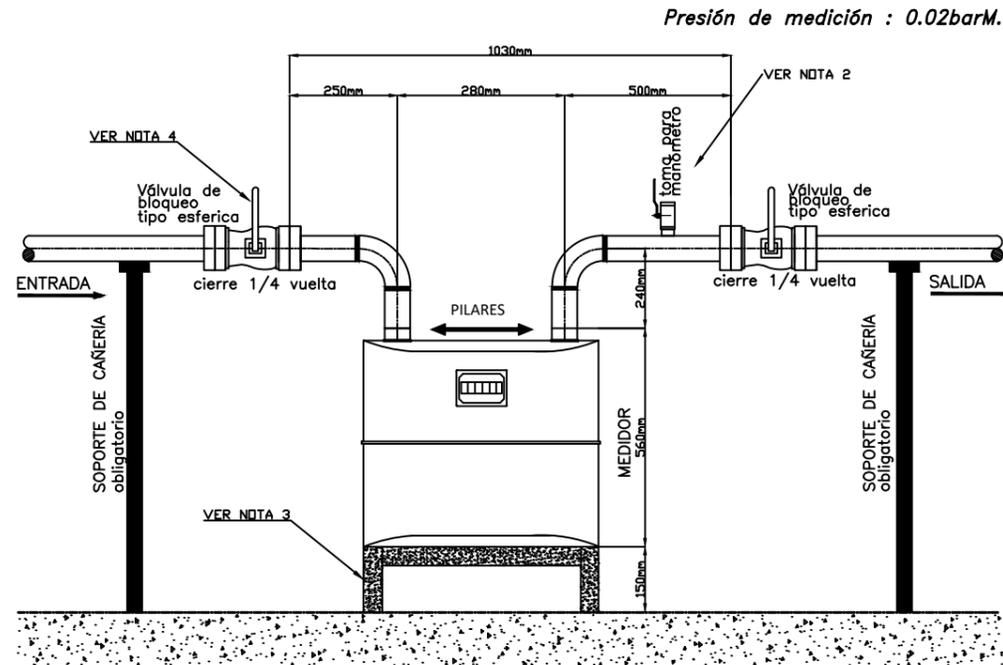


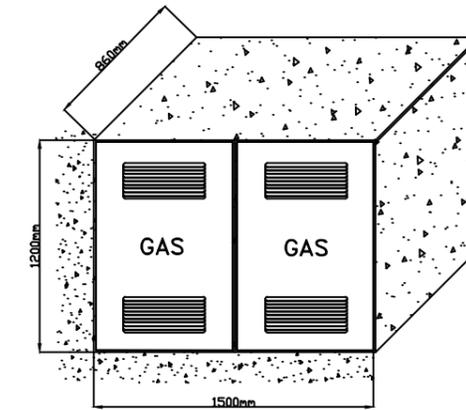
INSTALACIÓN TIPO PARA MEDIDORES DE ALTOS CONSUMOS
Medidores a diafragma de conexión superior

MEDIDOR	MODELO	CALIBRE	Conexión pilares	CAUDAL
CAMSA	25/40	G-16	Tuerca 2 1/2"-Niple 2"	25m3/h



NOTAS:	
1	EL GABINETE DEBERÁ CONTAR CON LAS SIGUIENTES MEDIDAS:ALTO 1200mm; Ancho 1500mm Profundidad: 860mm
2	Se deberá instalar una toma para manómetro, provista de válvula de bloqueo (esférica diam 1/2" o 3/4").-
3	BASE PARA MEDIDOR A DIAFRAGMA
4	VÁLVULA DE BLOQUEO TIPO ESFÉRICA, CIERRE 1/4 DE VUELTA
5	LA DISTANCIA LIBRE DEL EJE DE CAÑERÍA HORIZONTAL AL FRENTE Y ATRÁS DEL MEDIDOR NO SERÁ INFERIOR A 300mm

MEDIDAS PARA GABINETES DE MEDIDORES INDUSTRIALES



- A) Debe ser ignifugo y debe ser ejecutado con placas cementicias, chapas, mampostería o cavidad construida sobre un muro del inmueble
- B) Debe tener las dimensiones adecuadas sobre la base del sistema a contener, a fin de garantizar con herramientas comunes, el acceso libre a todo componente sin que requiera remoción previa de otro.
- C) Contar con aberturas o conductor de ventilación comunicados con el exterior.-
- D) DEBERÁ PERMITIR EL LIBRE ACCESO AL MEDIDOR SIN OBSTRUCCIONES O INTERFERENCIAS.

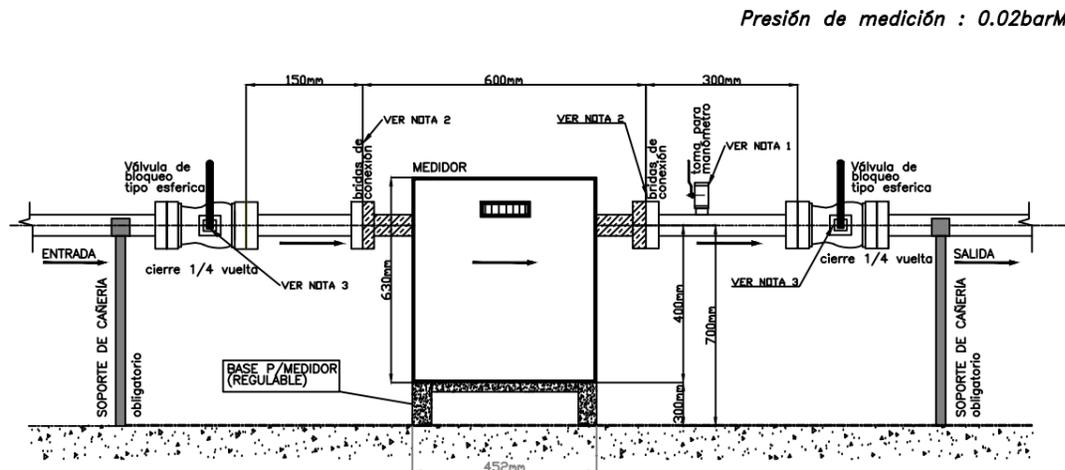
3	Modificaciones solicitadas por Medición	11/04/25	ACP	LJZ
2	Modificación dimesión de gabinete solíc. por Medición	26/03/24	ACP	LJZ
1	Modificación solicitada por Medición	08/03/24	ACP	LJZ
0	Primera emisión	28/11/23	ACP	LJZ
NUMERO	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	APROBO

MODIFICACIONES

MetroGAS		Gerencia de Planeamiento Técnico Planificación Integrada		
LUGAR : -- --		TITULO : INSTALACIÓN MEDIDOR 25 / 40 G-16		
OBRA : --				
ESCALA	FECHA	TRAZADO	DIBUJO	REVISO
GRÁFICA	28/11/23	A.C.P.	A.C.P.	L.J.Z.
Estrictamente Confidencial		Confidencial		
N° DE PLANO: PT-10-11-TM-302-00		REV. 3		
Uso Interno		No Confidencial		X

INSTALACIÓN TIPO PARA MEDIDORES DE ALTOS CONSUMOS
ALTERNATIVA MEDIDOR A DIAFRAGMA.-
Medidores de conexión lateral con bridas especiales.-

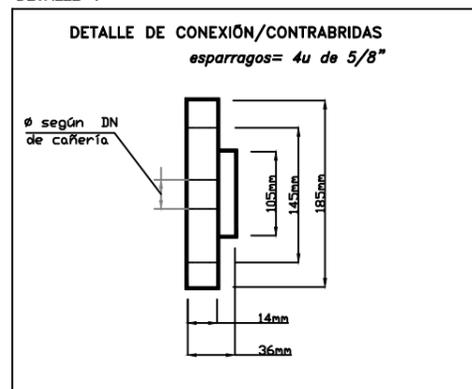
MEDIDOR	MODELO	CALIBRE
CAMSA	40/50	G-25 (40m ³ /hs)



Presión de medición : 0.02barM.

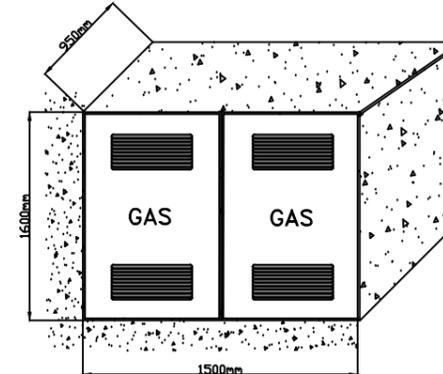
NOTAS:	
1	Se deberá instalar una toma para manómetro, provista de válvula de bloqueo (esférica diam 1/4" o 1/2").-
2	Bridas de conexión del medidor (norma DIN, material ASTM A-105) Según detalle Las bridas de conexión del medidor contarán con un espárrago apto para precintar y serán instaladas a nivel.-
3	Válvulas de bloqueo tipo esférica, cierre 1/4 de vuelta.-
4	Instalación de medidores con bridas de conexión bajo normas ANSI ver plano M.A.C. N°1
5	Se debe tener en cuenta dejar 300mm anterior y posterior a la medida de tapa del medidor (700)
6	Se debe tener tramos adicionales según el medidor correspondiente para posible colocación de medidor rotativo.-

DETALLE 1



MEDIDAS PARA GABINETES DE MEDIDORES INDUSTRIALES

MEDIDOR	MODELO	CALIBRE
CAMSA	40/50	G-25 (40m ³ /hs)



- A) Debe ser ignífugo y debe ser ejecutado con placas cementicias, chapas, mampostería o cavidad construida sobre un muro del inmueble
- B) Debe tener las dimensiones adecuadas sobre la base del sistema a contener, a fin de garantizar con herramientas comunes, el acceso libre a todo componente sin que requiera remoción previa de otro.
- C) Contar con aberturas o conductor de ventilación comunicados con el exterior.-
- D) DEBERÁ PERMITIR EL LIBRE ACCESO AL MEDIDOR SIN OBSTRUCCIONES O INTERFERENCIAS.

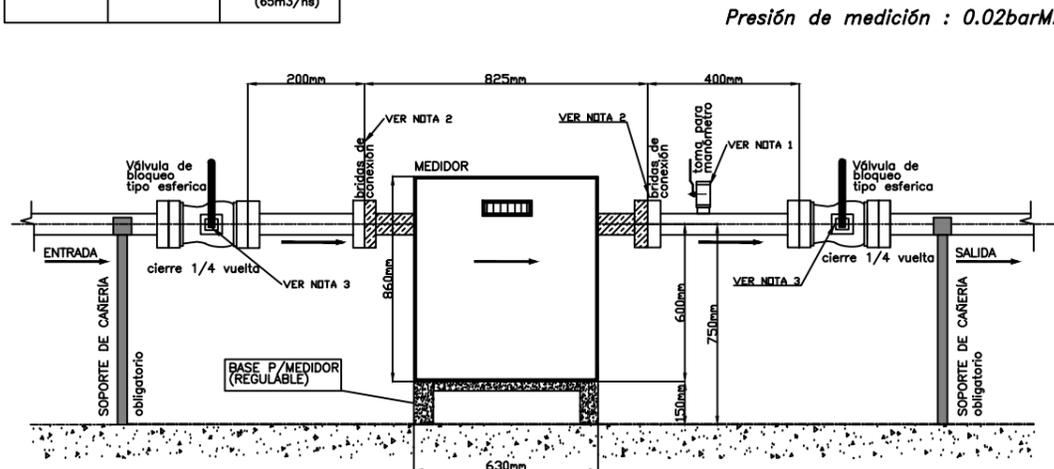
NUMERO	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	APROBO
3	Modificaciones solicitadas por Medición	11/04/25	ACP	LJZ
2	Modificación dimensiones de gabinete solíc. por Medición	26/03/24	ACP	LJZ
1	Modificación solicitada por Medición	08/03/24	ACP	LJZ
0	Primera emisión	28/11/23	ACP	LJZ

MODIFICACIONES

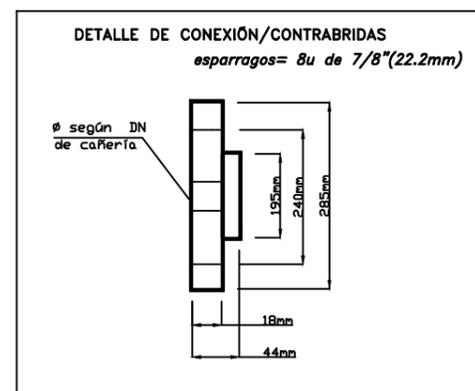
					Gerencia de Planeamiento Técnico Planificación Integrada				
LUGAR : --					TITULO :				
					INSTALACIÓN MEDIDOR 40 / 50 G-25				
OBRA : --					N° DE PLANO:				
					PT-10-11-TM-300-00				
ESCALA	FECHA	TRAZADO	DIBUJO	REVISO	REV.				
GRÁFICA	28/11/23	A.C.P.	A.C.P.	L.J.Z.	3				
Estrictamente Confidencial			Confidencial		Usó Interno		No Confidencial		X

INSTALACIÓN TIPO PARA MEDIDORES DE ALTOS CONSUMOS
ALTERNATIVA MEDIDOR A DIAFRAGMA.-
Medidores de conexión lateral con bridas especiales.-

MEDIDOR	MODELO	CALIBRE
CAMSA	100/80	G-65 (65m ³ /ha)

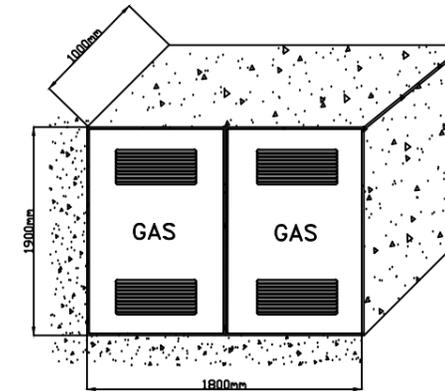


NOTAS:	
1	Se deberá instalar una toma para manómetro, provista de válvula de bloqueo (esférica diam 1/4" o 1/2").-
2	Bridas de conexión del medidor (norma DIN, material ASTM A-105) Según detalle. Las bridas de conexión del medidor contarán con un espárrago apto para precintar y serán instaladas a nivel.-
3	Válvulas de bloqueo tipo esférica, cierre 1/4 de vuelta.-
4	Instalación de medidores con bridas de conexión bajo normas ANSI ver plano M.A.C. N°1
5	Se debe tener en cuenta dejar 300mm anterior y posterior a la medida de tapa del medidor (700)
6	Se debe tener tramos adicionales según el medidor correspondiente para posible colocación de medidor rotativo.-



MEDIDAS PARA GABINETES DE MEDIDORES INDUSTRIALES

MEDIDOR	MODELO	CALIBRE
CAMSA	100/80	G-65 (65m ³ /ha)



- A) Debe ser ignifugo y debe ser ejecutado con placas cementicias, chapas, mampostería o cavidad construida sobre un muro del inmueble
- B) Debe tener las dimensiones adecuadas sobre la base del sistema a contener, a fin de garantizar con herramientas comunes, el acceso libre a todo componente sin que requiera remoción previa de otro.
- C) Contar con aberturas o conductor de ventilación comunicados con el exterior.-
- D) DEBERÁ PERMITIR EL LIBRE ACCESO AL MEDIDOR SIN OBSTRUCCIONES O INTERFERENCIAS.

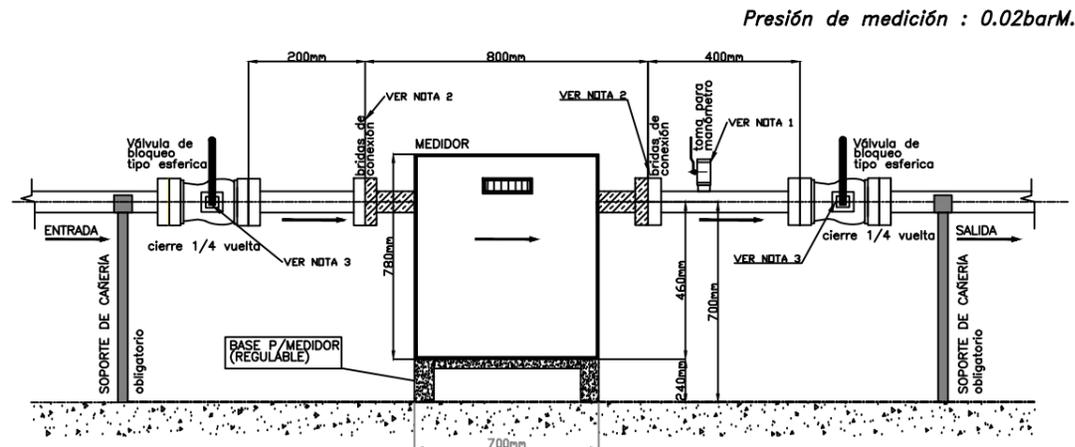
NUMERO	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	APROBO
3	Modificaciones solicitadas por Medición	11/04/25	ACP	LJZ
2	Modificación dimensiones de gabinete solíc. por Medición	25/03/24	ACP	LJZ
1	Modificación solicitada por Medición	08/03/24	ACP	LJZ
0	Primera emisión	28/11/23	ACP	LJZ

MODIFICACIONES

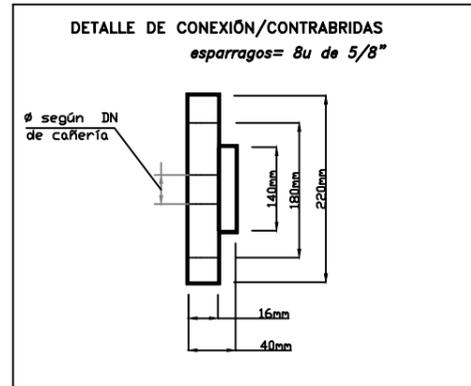
		Gerencia de Planeamiento Técnico Planificación Integrada		
LUGAR : -- --		TITULO : INSTALACIÓN MEDIDOR 100 / 80 G-65		
OBRA : --		N° DE PLANO: PT-10-11-TM-301-00		REV. 3
ESCALA	FECHA	TRAZADO	DIBUJO	REVISO
GRÁFICA	28/11/23	A.C.P.	A.C.P.	L.J.Z.
Estrictamente Confidencial		Confidencial		Uso Interno No Confidencial X

INSTALACIÓN TIPO PARA MEDIDORES DE ALTOS CONSUMOS
ALTERNATIVA MEDIDOR A DIAFRAGMA.-
Medidores de conexión lateral con bridas especiales.-

MEDIDOR	MODELO	CALIBRE
CAMSA	65/65	G-40 (65m ³ /hs)



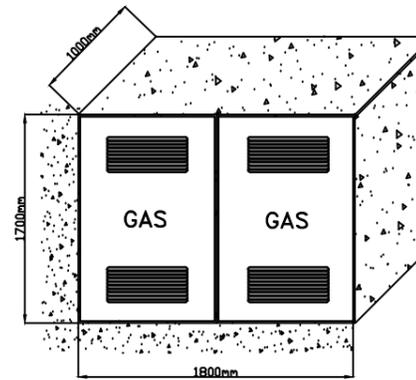
DETALLE 1



NOTAS:	
1	Se deberá instalar una toma para manómetro, provista de válvula de bloqueo (esférica diám 1/4" o 1/2").-
2	Bridas de conexión del medidor (norma DIN, material ASTM A-105) Según detalle. Las bridas de conexión del medidor contarán con un espárrago apto para precintar y serán instaladas a nivel.-
3	Válvulas de bloqueo tipo esférica, cierre 1/4 de vuelta.-
4	Instalación de medidores con bridas de conexión bajo normas ANSI ver plano M.A.C. N°1
5	Se debe tener en cuenta dejar 300mm anterior y posterior a la medida de tapa del medidor (700)
6	Se debe tener tramos adicionales según el medidor correspondiente para posible colocación de medidor rotativo.-

MEDIDAS PARA GABINETES DE MEDIDORES INDUSTRIALES

MEDIDOR	MODELO	CALIBRE
CAMSA	65/65	G-40 (65m ³ /hs)



- A) Debe ser ignífugo y debe ser ejecutado con placas cementicias, chapas, mampostería o cavidad construida sobre un muro del inmueble
- B) Debe tener las dimensiones adecuadas sobre la base del sistema a contener, a fin de garantizar con herramientas comunes, el acceso libre a todo componente sin que requiera remoción previa de otro.
- C) Contar con aberturas o conductor de ventilación comunicados con el exterior.-
- D) DEBERÁ PERMITIR EL LIBRE ACCESO AL MEDIDOR SIN OBSTRUCCIONES O INTERFERENCIAS.

NUMERO	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	APROBO
3	Modificaciones solicitadas por Medición	11/04/25	ACP	LJZ
2	Modificación dimensiones de gabinete solíc. por Medición	26/03/24	ACP	LJZ
1	Modificación solicitada por Medición	08/03/24	ACP	LJZ
0	Primera emisión	28/11/23	ACP	LJZ

MODIFICACIONES

					Gerencia de Planeamiento Técnico Planificación Integrada				
LUGAR : --					TITULO :				
					INSTALACIÓN MEDIDOR 65 / 65 G-40				
OBRA : --					N° DE PLANO:				
					PT-10-11-TM-299-00				
ESCALA	FECHA	TRAZADO	DIBUJO	REVISO	REV.				
GRÁFICA	28/11/23	A.C.P.	A.C.P.	L.J.Z.	3				
Estrictamente Confidencial			Confidencial		Usó Interno		No Confidencial		X